## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE					
		(1/1/10-						
FEE DETERMINATION		09001	5/21/0					
O.I.P.E. CLASSIFIER	` <u> </u>		4/2					
FORMALITY REVIEW		11435	6713/6					
RESPONSE FORMALITY REVIEW			of the open of the state of					
•		- 14 24 July	المنطقة المنطقة والمنطقة المنطقة المنط					

## INDEX OF CLAIMS

Rejected N Nor	n-elected ::
Allowed International Internat	
(Through numeral) Canceled A	peal 🐪 🤏
+ Restricted O	ected

, ,	7			٠٠			÷							Hestricted U Uojected																								
. (	Cla	3-0	T	-1			Date				۱.	CI	aim	Date										Cla	im	1,	-		Date									
<u>.</u>	- CRE	-	+	M	ام ا			<u> </u>	1	<u> </u>		Γ	. '	۳			Γ.		V.	<b>3</b> 4	:		٠.	Ì.	1	-:	1			40		(2)	6	_	<i>र</i> ां	4.3	80	
ૻ૽ૢૺૺ		Original	0	4	10.150								İ	۱_	Original	٠.		•	1	-	*					• :	-	Original			1	17	<b>?</b>		<b>*</b>		$\xi_{e^-}$	
1	Final	ig	ach	4/1/	3	1		1		٠.	٠,		١.	툽	)rig							:	3	٠.		1."	Final					53	```	1	ាំផ			<i>i</i>
354	_			15	S	<u> </u>				├		ŀ÷		۳	51	_	├	Н		-			-	1		1 7	۳	101	-	<del>,  </del>		6.5	12.5	1.0	$\dashv$	<u>-11</u>		
83	Z	7	_	V,	4		0.	<u> </u> -	├-	_		<u> </u>		H			-				1	45	÷	6			***			<del>200</del>		\$1 57.3	174. 51. 1	1	2.5	5 1.3 GGP		100
	ŧς	2		V	V		٠.	<u>  -</u>		·	·		- 3	- T	52		L			•				4	-	13	1.	102	10	4	* 1	1.4		W.	ų i	34	15	12,
įά	es.	7,0	1	5	2				L	L.			479	-	53		٠	-	-	= 4	9	•	A	1	A	1	A	100	- (1	9	$\boldsymbol{c}$		M	~	<u>/ i  </u>	37.		ē.,
(P)	5		$\Pi$				L	Ĺ	L	Ŀ	L	17		<u> </u>	54		Ľ	Ľ	318	-4			2	V	•		0	TO.		•	_	9		15	130	:-	33	v.
		5		V	<b>V</b>	19	÷	٠.		Ĺ	,		. *	٠	55		ι		• *		- <sup>1</sup> 1	1.		Ŀ			2	105	~'	4	4.	<i>S</i> .	14.		ž.,	1	1.	14.7
ं		6	1,1	1	1					<u> </u>			١.		56		_		,				_ 1			a;	3.3	106		. 1		ريا.	75	٠,١	4.		1	
	3	17	1.1	1.1/	ŞΤ	٠.					-			L.	57		Ŀ						_	•	1777	4.	· -	107	ੰ	<u>;</u> ;	4	1	2	*	3	$v_{z}^{\gamma}$	1.	
Ϋ́	į.	.8	13	V	V	1		-				- 4			58	7.	1	,		٠,	<i>:</i> .	٠	4.			1		108	-	1	۳.	w (	÷,4:	6.3	1,01	÷.,	بليد	ě.
ì.			+ +	10	•			-		7.		.,		Γ.	59	,	1	-,		F. (1	•	4				Ψ.		109		1	24	45	7.5	3	1	43	×,	7.
2	4	10	1	4		-		٠.			·		1.5		60	•	1	П	,		7.		243		er.		1	110	122	3			1	10	3,			5
j.,	KO,	11		17	V		,74	,		-		23		-	61	= 1				-		3.	. )		£	1	10	111	1.5		4	30	33		9.	3,		5.
	f	12	-	Ĭ.	Н	_		•		÷			"	-	62		Ħ	7		7	.64	36	7.	7	14		Į.	112			<u> </u>	10		1	73	, i e		7
	-	13	щ.	╁╁	11	H	$\vdash$		-		H			-	63		- 2	-						_	. 4			113		•	÷		13	Ť	,,	3	.54	7
			-	Н	H	- 1	44	<del>-</del>	-	-	-	-		1	64	H	7	Н	70.		**:	20 20	t	-		144	15	114	5	ri c	ž.,	335	25		7.3	b.	75	Y:
,	26 (*)	14			Н	7.	_	-		-		•	1	18.	65	-		3,	-3	-	4.4	757	29.	5		717	1	115		1.0	à.		2	9 ¥	$\div$	(.);	74°	H
2		15		لخا	Y	je,	100	2.4		. 1	-				66		¥		777	77	45.0	127	4 - 1	**	1	100	短	1,16	72.7	200	ma <sub>e</sub> r	14		TE ST	<b>F</b>		0	8
-	. 7.	16	- 4	Ľ	1	Q. i	Ç.	2	4, 7	7.	1	100	311	35	-	* •				1000	3.2	3.2	10.0	13.1			1/42	-	74 ·	120	2.3	0.0	10.5	100	36	500	_	
	Ŋ,	17		75.75	$G_{ij}^{(i)}$	<u>~</u>	ŧş.	4	* ):	X.5	7	4.1	45	V.	67	9.ju	411.	3.	1.	166	75.7	3.7	tor.	3.3	1.3	4	50, d 27,05	117	72	2.5	85.54 B-24	25	1.7	300	70-0	3	100	
	( )	18		٠,٠	37		3.	2	*		34	4	76.	-	68		XI	27	3.4	6	7	26.		46.5	77		5,47	118	15.	33	en.	1100	77.A.	92.	H.	0.00	<u> </u>	19
2.		19		1	10.6	60	, , j	1	3.4		۲.,		6.		69	8.7		6		43	1	ر کانی			14.		(9)	119	V-2	4	17.5	7 f. 1200	<u> </u>	7.7	37	7. C	, i) .	
e,	111	20		2.0			7.3	175	$V_{H}$	har-	Š	$\mathcal{E}_{i}$	1.	4)	70	1	24	3.5	1	災	8.	20	2.	FA.	\$ 12	2	\$5	120	47	3		際	'n.	13.1		12	*	
	3.3	21	12.	4.5	-	7.3		, d.	Ϋ,	15	93	4.	2		71	1.5		114	1.5		3	10	*	ŭ.	7.7	1.	1	121	:57	1	£ .	6.4	er.	EX.	Ċ	Ψ.	£1."	
1	ř. c	22		Ľ"	ic.	J.	.3	237		2,18		7	23.5	-	72	-	47	1.	ž* ,	). }	, h	5	ji.	7	1	1481	18.8	122	107	4.2	111	$T_{ab}$	<b>13.</b>	(3)	150	12		3
14.	Ď.	23	1	1.5		7.	4	14.50	Ş		, . ,	47		10.	73	1	-,	1.5	4	1	Α,	$\hat{\varphi}_{i}$			٧.	1	it.	123	//	1	ort.		* 1	64	\$.	13	$C_{\epsilon}$	3.4
45.	. Y	24		v"	55	35	٠ <u>٠</u> ;				÷.	7	x	33	74			4.	12			3,7	3 %	1			*	124		9	Ç	3	41-	, 4	7 *	4	1	4
11	ş.,	25		12	201	ţŝ		'n	34		4.	3	7.5		75	: .			4	1.6		13	-6	37	8		1.	125	e : -	$F_{N}$	12.	31	1	3.3	$\mathcal{I}_{\Sigma}$	30	*	<b>75.</b>
4		26		1	1			7.7	4,	-	-	3	* * *	7	76		1	,	7				7			10	`.,	126			3	y* , į	ð.	4	46.4	1	ŝ.	<b>%</b>
34- 38:	10	27	я.	1/4		5.		à				4	1 3	1/2	77	* .	1	42				۲.		-11	5.	7.3	4	127	4 -	100	:	\$10	疗	4	4.5	100	7	28
9.	35,	26		-	1	7	_			1		7	ैं	_	78		T	-3	•			y4 .	7		4		3.5	128		12,	, 77	£2.	8		1,	*,-6	1	
3.0		29		520		7		1,	<u> </u>		-	-		1.3	79	1,01	1	7	1	1/	15	1		-	7.		55.	129	7.	1	X	(1)	3.0	6	₹#	棉	舒	,
(₹	١.	30	_	-	-	-	-	l ·	Ė		H	<del>                                     </del>		7.3	80	-	+				ĸ		187	4		) ji	24	130	3.			44		38	Žì.	7	$\hat{\mathcal{A}}$	įγį
7	er s	31		-	<del>                                     </del>		-	-	H	H	1.1	-			81	_	Η.			7				٠,	7		vi	131	150	6=		47		14.5	1	1	* *	
	- :	32		+	Le	ļ , -	-	<del>-</del>	H	Η.	H	1		Η.	82	Η.	1	$\vdash$	-	-	_		-			No.	7	132	1			4.		7.1				174
	<del>'.</del>	33		+	-	H	-	<u> </u>	╁	<u> </u>	H		1	-	83		1	<del>  -</del>		ė.	÷	+			1		10	133	Ţ,	- 1	42.	7	7.	<u>, 11</u>	,sv	7	de:	
14	- 1-	34		┼-	⊢	├	<u> </u>	-	-	⊢	⊢	┝	١.	H	84		ŀ	<del>  -</del>	H		-		_	1		أعوارا	<del> </del>	134		<del></del>	7	1.5	18.	-	755	1, 1,	3	34.1
	_	35	-	╁┈	-	-	-	_	╁	⊢	-	⊢	1	⊢	85	-	1	-	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	÷	$\vdash$	$\vdash$	٠.	**	135	-	-:-	÷	•				- 1		
	÷	_	-	╄	-	├-		-	⊢	┝	1	-	ł	-	86			┈	-	H	-	$\vdash$	-	$\vdash$	Η-		-	136	$\vdash$	٠.	_	+ 7		-		-		1
انز		36		⊢	1.5	⊢	<u> </u>		┞	╙	┡					_	<u> </u>	├-	⊢	<del> </del>	┝		-	Η.	-	٠.	-	137		;	;	14	<b>V</b>		€ :	3.1	16.	
	_	37			Ŀ	<u> </u>	Ľ	_	ļ	1_	┡	L	1	⊢	87	_	<u> </u>	├	<u> </u>	┡	H	<u> </u>	Ь	-	H	* *	$\vdash$	138	+		÷	$\hat{\Lambda}_{z}$	. 5	74.1	$J_{ij}$	3	150	
	٠.	38	-7-		H	<b>—</b>		Ŀ	_	┡	ļ.,	_		<u> </u>	88	_	<u> </u>	⊢	ļ	_			7.	<u> </u>	-		-	_	Н			A.S.	,54	ne.	<b>武</b> )		10	74.4
3	; V	38		1_	1	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ		L	L		Ľ	89	Ŀ	ļ	-	⊢	L	100		,	<del> </del>	H		<u> </u>	139		4. *		2	-	1110	72.3		77	50
		40	7	0	<u> </u>	نــــا				<u> </u>	L			L	90	Ŀ	Ŀ	Ŀ		L	_		Ŀ		-		-	140	-	132		$\vdash$	4	1.1		۲		
	١,	4	1 1	1 '	1		1		1			١.			91				L		<u>L</u>	٠,	L	Ŀ	:	7.	1	141					1		7.4	31	H	
<u>_</u>		42	2		17				-	١.		Г	] .	Г	92		$\Gamma$			·.	Ŀ		:	1	16		1	142	لينا	1.	`;		74	139			34	
3.4		43	3	1			ľ				Π		1		93		Г	Γ					٦			٠٠,	1:	143		dî.		•\$		λ,	43.5	Aşi.	_	ų.
· .	- :	44		Т	Т		1		١.	Г	Г		1		94			Π	Γ	Π			•					144	,		٠.	7	$\gamma \Delta$			أنبنا		Ļ
-		45		T	-	$\vdash$	1	1	1	T	Г		1 -	$\vdash$	95	Г		1		1	ī. ·	•		F			5.	145		- 1		15	23	17	+	<i>7</i> 2.		
	• 1	46		1.		T		Г	t	1	Τ	1	1		96	Г	Ī	1	·			Γ	-	Г				146						40.	7.	, K.		
		47		1	T		1	$\vdash$	1	1.	t	T	1		97			Τ	T	1	1	1		Π.	Γ.			147	Ĺ.:			اندا		1	<b>5</b> -		1	
7	5	48		1	$\top$	$\vdash$	T	Ė	十	†	$t^-$		1.	$\vdash$	98		1		$\vdash$	⇈		1.			37	ं		148		, 41	á	7 %		٠,	3, 3		1	
7	1	49		$\top$		1	t	t	1	T	T	$\vdash$	1	$\vdash$	99	Т	T	1	П	1	7		-	Г	1.		7.	148	. 54						14.	انب		-
		50		†		1	1	T	T	$^{\dagger}$	t	t	1	-	100	1	1-	1	Г		·			$\Box$	Ľ	-		150	1, 5				_		ï			
100		_			_	+	•	•	-	•		_		-	_		_	_	_	_									w1.				. N		3.		•	12

If more than 150 claims or 10 actions staple additional she thr

(LEFT INSIDE)